Index of Claims

Application/Control No.

10/719,474

Examiner

Naresh Vig

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GRAFF, RICHARD A.

Art Unit

3629

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

E E					_					_																					
1 √ √ 552 1001 102 3 √ √ 552 1002 3 103 103 104 552 105 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 109 <t< td=""><td>Clain</td><td>n </td><td colspan="7">Date</td><td>_</td><td> <u>C</u></td><td colspan="6">Claim Dat</td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td>aim</td><td colspan="7">Date</td></t<>	Clain	n	Date							_	<u>C</u>	Claim Dat								Н		aim	Date								
Section Sect	Final	Original	6/16/05	90/9/2								Final	Original									Final	Original								
2 y y		1	√	√	T								51	+	П	\dashv	_	\top	+	┢	Н		101	\dashv	+	十	寸	7	寸	\dashv	\top
4 √ √ 5 √ 104 104 105 5 5 55 105 105 106 107 7 √ 57 107 108 109 100 100 60 100 <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\dashv</td> <td>寸</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>T</td> <td>7</td> <td>\neg</td> <td>T</td> <td>7</td> <td>\top</td>		2			7				\Box						П	\dashv	寸				П				\neg	T	7	\neg	T	7	\top
5				√									53			\Box	T	T					103		\neg	\neg	\neg	╗	\neg	丁	\top
6 J 106 107 7 J 55 107 108 107 9 59 100 100 100 100 100 110 110 111 11																															
7 √ 107 108 109 100 100 60 109 100 110 111	-																														
S			_		_									\perp		\sqcup	\perp	\perp			Ш			\perp							
Section Sect		_	4		4			Ш		Ш	Щ			\perp	Ш	\dashv	_	\perp	4_		Ш	<u> </u>			4	_	_	_	_	_	
10				√	_	_		Ш		L	Щ	-		_	\perp	\Box	_	_	4_	<u> </u>	Ш	<u> </u>			_	_	_	_	4	4	
11			-	_	\dashv				\vdash	<u> </u>	4			┿	1		4	\bot			Ш				+	4	_	_	_	4	_
12			-			_		_		L	4	-		╄	\vdash	-	-	+	-	┡	\vdash			\dashv	+	4	-	_	_	4	+
13				-	-	_	_		<u> </u>	H		- ├		+			-	+	-	⊢	Н	-		\dashv	\dashv	-	4	_	_	4	-
14 15 64 114 115 16 66 116 116 117 18 68 118 117 118 19 69 119 120 121 20 70 120 121 122 21 71 121 122 122 23 73 123 123 123 24 74 124 125 125 28 76 126 126 127 28 78 128 129 129 30 80 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 36 36 36			\dashv				H	\vdash	⊢	\vdash	\dashv	\vdash	62	+	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+		\vdash	H	<u> </u>		+	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	+	+
15			┥	\dashv	+		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-		+	\vdash	\vdash	+	+	-+-	╁	H	-		+	+	\dashv	+	-	\dashv	+	+
16			\dashv	\dashv	┥		H	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	65	+	\vdash	\dashv	-	+	+		H			\dashv	+	\dashv	\dashv	-	-	+	╁
17			-	-	┪	-	-	\vdash		┢	\dashv	-		+	\vdash	\dashv	+	┿	+-	┢	Н	-		\dashv	+	\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	+
18			_	\dashv	\dashv					\vdash	\neg			╁	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	╁	Н	-		\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	+
19				_	\dashv	_					\dashv			+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	╁╌	\vdash	1		-+	+	\dashv	\dashv	┪	-	+	+
120			+	_	\dashv			_		_	\dashv	-		+	\vdash	\dashv	\dashv	+	+	-	H			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	┪	\dashv	+
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 134 133 134 133 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			一	╗	一			\vdash			\neg			+	\vdash	\dashv	\dashv	+	_		Н	-			\dashv	\dashv	十	寸	寸	\dashv	+
22 3 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 136 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146			寸	寸	一						\neg	<u> </u>		1	\vdash	\dashv	\dashv	十	_	t	Н				\dashv	十	十	┪	寸	\dashv	\dashv
23 123 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 127 128 127 128 127 128 128 128 129 128 129 128 129 129 130 130 131 130 131 131 132 133 133 132 133 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 135 136 136 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14			寸		_					Г	\neg			T	\Box	\neg	十	十	+	m	H	—		十	7	す	7	┪	寸	十	+
24 74 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			T	寸	寸				_					1	\Box	\dashv	十	十		\vdash	П			\dashv	\top	\dashv	\dashv		寸	\dashv	十
25 125 126 126 126 126 127 126 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			\neg								П			\top	П	\neg	十	\top	_	T	П			\dashv	\top	十	寸	寸	寸	十	十
26 76 126 27 128 127 28 78 128 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 1449		25	寸		\neg			П			П			Τ		\exists	十	T		i "-	П			一	丁	す	┪	ヿ	寸	寸	\top
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149													76	\top	\Box	\neg	T		1		П		126	\neg	\top	\neg	一	T	T	T	\top
29 79 30 130 31 81 32 83 33 131 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 149														Т			T				П		127	$\neg \vdash$	\top	T	丁	ヿ	ヿ	\exists	\top
30													78					Ι.					128							T	
31 81 131 132 32 83 133 133 133 34 84 134 134 135 135 36 85 135 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 146 147 148 148 149												L																			
32 33 132 133 34 35 84 134 134 35 36 85 135 136 37 88 136 137 137 38 88 138 138 139 40 90 140 141 141 141 42 92 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>																															
33 34 35 36 35 36 37 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_1</td><td>\perp</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>╙</td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td>131</td><td></td><td>_ </td><td></td><td>_</td><td>\Box</td><td></td><td>\perp</td><td></td></td<>			_1	\perp	_									╙			_	_			Ш		131		_		_	\Box		\perp	
34 84 134 135 35 86 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			_	_	_						Щ			$oldsymbol{\perp}$		\Box	_			<u> </u>	Ш						_	\perp	_	\perp	
35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>Щ</td><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>4</td><td>┷</td><td><u> </u></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td>_</td><td>4</td><td>_</td><td>\perp</td><td>_</td><td>_</td><td>\perp</td><td>_</td></td<>			_	4	_				_	_	Щ	<u> </u>		<u> </u>		\Box		4	┷	<u> </u>	Ш			_	4	_	\perp	_	_	\perp	_
36 37 38 37 38 38 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>4</td><td>_</td><td></td><td>H</td><td></td><td>\vdash</td><td>Щ</td><td></td><td></td><td>+</td><td>\vdash</td><td>\sqcup</td><td>\dashv</td><td>+</td><td>_</td><td>┞</td><td>$\vdash \vdash$</td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td>4</td><td>4</td><td>-</td><td>\dashv</td><td>_</td><td>4</td><td>+</td></td<>			-	-	4	_		H		\vdash	Щ			+	\vdash	\sqcup	\dashv	+	_	┞	$\vdash \vdash$			\dashv	4	4	-	\dashv	_	4	+
37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			4	\dashv		_			\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>		+	\vdash	\sqcup	\dashv	+	+-	\vdash	\square	<u> </u>		_	4	-	\dashv	4	_	_	+
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv				\vdash	\dashv	-		+	Н	\dashv	\dashv	-	+-	├_	H			_	+	\dashv	\dashv	4	\dashv	\dashv	+
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\dashv	\dashv	+		_	\vdash	-	<u> </u>	\dashv	<u> </u>		╁	\vdash	\dashv		+	+	⊢	Н	-	13/	-	+	\dashv	\dashv			\dashv	+
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	-		\dashv	\vdash		+-	+	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	\vdash	130	+	+	+	-+		\dashv	+	+
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	 	40	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	Н	-	\vdash	\dashv	-		+-	╁╌┤	\dashv	-	┿	+	H	H	-		+	+	+	\dashv	-	\dashv	+	+
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	- 7	41	\dashv	\dashv	\dashv	-	\vdash	Н	\vdash		\dashv	-		+	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	H	-		\dashv	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	_	\vdash	\dashv	\vdash		+	\vdash	\dashv	+	+	+	\vdash	H	-		\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	+	+
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	+	_	-+		\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	<u> </u>			H	\vdash	+	+	+	\vdash	H			\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			寸	一	7			\vdash			\dashv			t	$\dagger \exists$		\dashv	+	+-	\vdash	Н			\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+
46 96 47 97 48 98 49 148	14	45	7	\dashv	ヿ	\neg		П		\Box	\dashv			T	\sqcap	\dashv	十	十	\top	Ħ	\sqcap			\dashv	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+
47 97 48 98 49 148 149 149			\exists	\dashv	\dashv			\vdash			\neg		96	T	1 1	\dashv	\top	\top	+	П	Н			$\neg +$	1	十	\dashv	+	_	\dashv	+
48 98 49 148 149 149	4	47	T	T	寸			П		П	\neg			1	П	\dashv	\top	\top		Г	Н		147	\dashv	┪	+	\top	\dashv	\dashv	\dashv	+
49 99 149 149	4	48								П				1	П	寸	\top	\top	\top	Г	П	-		\dashv	十	十	\top	\dashv	\dashv	\dashv	\top
	4	49	_1										99			\exists	7	1	\top	П	П		149	7	十	\top	\top	\dashv	\neg	\dashv	
<u> </u>	5	50											100			T	T	\top	T	Π	П		150	$\neg \vdash$	十	\top	T	\dashv	\dashv	$\neg \uparrow$	